

## Рецензія

на освітньо-наукову програму «Вірусологія» підготовки доктор філософії за спеціальністю 091 Біологія та біохімія галузі знань 09 Біологія

Освітньо-наукова програма «Вірусологія» розроблена в ІМВ НАН України є сучасною, комплексною та орієнтованою на підготовку висококваліфікованих дослідників у галузі біології. Вона є однією з небагатьох програм в Україні, що спеціалізується на фундаментальних та прикладних аспектах вивчення вірусів. Програма поєднує класичну академічну традицію з сучасними підходами до наукової освіти. Тривалість навчання обсягом 4 роки відповідає стандартам PhD. Програма містить такі складові як, загальноосвітній блок – філософія науки, методологія, академічне письмо, англійська мова для науковців, фаховий блок – сучасна вірусологія, молекулярна біологія вірусів, імунологія та хіміотерапія вірусних інфекцій, біоінформатика, методи діагностики тощо, та науково-дослідний блок – робота над дисертацією, участь у конференціях, публікації у журналах, стажування. Основними формами навчання є лекції, семінари, лабораторні практикуми, індивідуальні консультації з науковим керівником. Особливістю програми є акцент на дослідницькій роботі, що займає більшу частину часу аспіранта.

Слід відмітити викладацький склад, до якого входять провідні науковці ІМВ НАНУ (доктори та кандидати наук), які мають значний досвід у фундаментальних та прикладних дослідженнях. Крім того, кожен аспірант має наукового керівника, що забезпечує індивідуальний супровід та допомогу у формуванні дослідницької тематики.

Студентоцентричність цієї програми безперечна, адже вона включає такі пункти як, індивідуальні навчальні плани (аспіранти можуть обирати дисципліни відповідно до власних дослідницьких інтересів), фокус на самостійній роботі (програма орієнтована на розвиток навичок самостійного планування та виконання досліджень), підтримка публікацій (аспірантам допомагають готувати статті для міжнародних журналів, що є ключовим для захисту дисертації), доступ до ресурсів (сучасні лабораторії, обладнання та бібліотека ІМВ).

Крім наукового ступеня PhD у галузі біології, програма дає аспіранту глибокі знання у вірусології та суміжних дисциплінах, практичні навички роботи з сучасними методами молекулярної біології та кар'єрні перспективи

(робота в університетах, наукових інститутах, фармацевтичних та біотехнологічних компаніях, участь у міжнародних дослідницьких проєктах).

Висновок. Освітньо-наукова програма «Вірусологія» є сильною академічною платформою для розвитку молодих науковців, яка забезпечує глибокі знання та практичні навички. Її головні переваги – високий рівень наукового керівництва, сучасна лабораторна база та міжнародні можливості. Для мотивованих дослідників вона відкриває шлях до міжнародної наукової кар'єри та участі у глобальних дослідженнях. Рекомендую цю програму до акредитації та подальшого використання у системі підготовки докторів філософії за спеціальністю 091 «Біологія та біохімія».

Завідувач лабораторії імунобіології

Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України

д.б.н, проф., член-кореспондент НАН України

Денис КОЛИБО

Підпис *Дениса Колибо*  
ЗАСВІДЧУЮ  
Зав. канцелярією  
Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна  
національної академії наук України  
"12" 03 2026р.

